

9/890829 Rec'd PCT/PTO 26 OCT 2001

SEQUENCE LISTING

<110> Marians, Kenneth J. Joing, Liu

<120> Process for DNA Replication

<130> MSK.P-041-WO

<140>

<141>

<150> 60/118,703

<151> 1999-02-04

<160>6

<170> PatentIn Ver. 2.1

<210>1

<211> 100

<212> DNA

<213> Escherichia coli

<220>

<223> primer

<400> 1

acatacataa aggtggcaac gccattcgaa atgagctcca tatgctagct agggaggccc 60 ccgtcacaat caatagaaaa ttcatatggt ttaccagcgc 100

<210>2

<211>42

<212> DNA

<213> Escherichia coli

<220>

<223> minus strand oligonucleotide

<400> 2

atataaaaga aacgcaaaga caccacggaa taagtttatt tt

42

<211> 34 <212> DNA <213> Escherichia coli	
<220> <223> NdeI primer	
<400> 3 taatgcaggc catatgaaaa acgttggcga cctg	34
<210> 4 <211> 24 <212> DNA <213> Escherichia coli	
<220> <223> AgeI' primer	
<400> 4 tegtattteg aaceggtetg cacg	24
<210> 5 <211> 24 <212> DNA <213> Escherichia coli	
<220> <223> AgeI primer	
<400> 5 cgtgcagacc ggttcgaaat acga	24
<210> 6 <211> 37 <212> DNA <213> Escherichia coli	
<220> <223> BamHI primer	
<400> 6 ttaagcactg ggatcettaa tactetttae etgttae	37